

### برنامه دروس دکتری ریاضی گرایش آنالیز

واحد	ترم اول	واحد	ترم دوم	واحد	ترم سوم	واحد	ترم چهارم
	آنالیز تابعی ۲	۴	یک درس از جدول دروس دکتری گرایش آنالیز	۴	آمادگی برای امتحان جامع	-	آمادگی برای پروپوزال
	یک درس از جدول دروس دکتری گرایش آنالیز	۴					
واحد	ترم پنجم	واحد	ترم ششم	واحد	ترم هفتم	واحد	ترم هشتم
	پایان نامه	۲۴	پایان نامه	۲۴	پایان نامه	۲۴	پایان نامه

### جدول دروس دکتری گرایش آنالیز

واحد	عنوان درس	واحد	عنوان درس
۴	فضاهای موضعا محدب	۴	روش های انتگرال در توابع مختلط
۴	نظریه جبرهای باناخ	۴	نظریه عملگرها ۲
۴	آنالیز تابعی غیرخطی	۴	مباحثی در نظریه عملگرها
۴	نظریه توزیع	۴	آنالیز هارمونیک ۲
۴	توابع تام	۴	شبه گروه های توپولوژیک

- دروس تئوری ارائه شده در ترمها، بر اساس صلاحدید زیر گروهها و طبق جدول دروس دکتری ممکن است جابجا گردد.
- تعداد واحدهای درسی که دانشجو باید در هر نیم سال تحصیلی در دوره دکتری اخذ نماید حداقل ۴ و حداکثر ۱۲ واحد است.
- در صورت حذف ترم، عدم کسب نمره قبولی و یا حذف اضطراری، برای اخذ مجدد دروس مزبور شهریه دریافت خواهد شد. همچنین حذف ترم و مرخصی تحصیلی جزء سنوات تحصیلی دانشجو محسوب می شود.
- نمره زبان باید قبل از امتحان جامع ارائه شود. در غیر اینصورت دانشجو اجازه شرکت در امتحان جامع را ندارد.
- دانشجو اجازه دارد درس «آمادگی برای امتحان جامع» را فقط یک بار اخذ نماید و در صورت عدم گذراندن امتحان جامع در آن ترم، برای ترم بعد باید درس «آمادگی برای پروپوزال» را اخذ نماید.
- دانشجو بعد از گذراندن دروس تئوری و «آمادگی برای پروپوزال» تا زمان دفاع باید هر ترم درس پایان نامه را اخذ نماید، در غیر اینصورت برای ترم مورد نظر مرخصی تحصیلی ثبت شده و اجازه انتخاب واحد مجدد داده نخواهد شد.